

## Fotograf/fotografka vědeckých a technických oborů (kód: 34-040-N)

<b>Autorizující orgán:</b>	Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy
<b>Skupina oborů:</b>	Polygrafie, zpracování papíru, filmu a fotografie (kód: 34)
<b>Týká se povolání:</b>	Fotograf technických a vědeckých oborů
<b>Kvalifikační úroveň NSK - EQF:</b>	5

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace ve fotografických přístrojích, fotografickém příslušenství a záznamových médiích	4
Volba vhodné osvětlovací techniky pro fotografování makrofotografie, mikrofotografie, infračervené fotografie a fluorescenční UV fotografie	5
Práce se světlem při fotografování v jednotlivých oblastech vědecké a technické fotografie	5
Volba adekvátního druhu fotografické techniky pro mikrofotografii a makrofotografii	5
Volba adekvátního druhu fotografické techniky pro infračervenou a ultrafialovou fluorescenční fotografii	5
Tvorba kompozice snímku v jednotlivých oblastech vědecké fotografie	5
Fotografování ve speciálních oborech a prostředích (makrofotografie, mikrofotografie, IR fotografie, UV fotografie)	5
Příprava snímku pro další zpracování	4
Úprava snímku s využitím grafických programů	5
Zhotovení kontrolního náhledu snímku na inkoustové, termosublimační nebo laserové tiskárně	4
Příprava digitálního obrazu pro export na web	4
Archivování obrazových materiálů a digitálních dat	3
Vedení povinné dokumentace	4
Prezentace prací v závislosti na konkrétní situaci při jednání se zákazníkem	4

### Platnost standardu

Standard je platný od: 21.10.2022 do: 22.08.2023

## **Organizační a metodické pokyny**

### **Pokyny k realizaci zkoušky**

Autorizovaná osoba informuje, které doklady musí uchazeč předložit, aby zkouška proběhla v souladu s platnými právními předpisy.

Před zahájením vlastního ověřování musí být uchazeč seznámen s pracovištěm a s požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO). Zdravotní způsobilost není vyžadována.

Písemné ověření v průběhu zkoušky probíhá formou písemné práce, která obsahuje okruhy ze všech odborných kompetencí obsažených v této profesní kvalifikaci.

## Autoři standardu

### Autoři kvalifikačního standardu

Kvalifikační standard profesní kvalifikace připravila SR pro osobní služby, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a SP ČR.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:

Komora fotografických živností

Slezská univerzita v Opavě, Institut tvůrčí fotografie

Matela Studio Photography & Visual Media

Střední škola fotografická, filmová a televizní, o. p. s., Skalsko

Kráčmar foto

Společenstvo drobného podnikání

Střední odborné učiliště služeb Praha 9